

Robinie

Robinia pseudoacacia

Ergänzende Beurteilung für den Standort in Miltenberg

Positiv: Größe für den Abstand von 18 m gut

schnell wachsend

Unterpflanzung möglich bei ausreichender Wasserversorgung

Pfahlwurzel in der Jugend

gutes Bienennährgehölz

Blütenbaum

Negativ: spät austreibend

Wurzelwerk bei älteren Pflanzen sehr weitreichend, kann Bodenbeläge schädigen.

Pflanzenteile enthalten „ giftige “ Inhaltsstoffe

Bruchgefahr von Ästen im Alter zunehmend

Pflegeaufwand im Jugendstadium

Quellen: Hans- Dieter Warda, Das große Buch der Garten und Landschaftsgehölze, 1998
Schütt,Schuck,Lang,Roloff, Enzyklopädie der Holzgewächse
GALK Straßenbaumliste 2013, Arbeitskreis Stadtbäume
Roth,Daunderer,Kormann, Giftpflanzen – Pflanzengifte, 1994

5





Nummer	130
Name	Robinia pseudoacacia 'Sandraudiga', Robinie, Scheinakazie
Herkunft	Niederlande, Lombarts, Zundert, 1952
Höhe	20 bis 25 m
Breite	12 bis 18 (maximal 22) m
Lichtdurchlässigkeit	stark
Lichtbedarf	
Wuchsform	breit pyramidal, auffallend lockere Krone, gerader, durchgehender Stamm
Wachstum	schnell
Blätter	5-7 Blättchen, sehr groß und graugrün
Rinde	wie die Art
Blütenbaum	ja
Blütenfarbe	rosa
Fruchtschmuck	nein
Fruchtfall	nein
Foto belaubt	
Quelle	Jens Dietrich, Leipzig
Jahr	2010
Foto unbelaubt	
Quelle	Jens Dietrich, Leipzig
Jahr	2010

Foto Blüenschmuck	
Quelle	Jens Dietrich, Leipzig
Jahr	2006
Verweis auf	Straßenbaumtest I
Bodenansprüche	wie die Art
Klimatische Ansprüche	wie die Art
regional	geringer bis mittlerer Befall mit Läusen und Pilzkrankheiten (Heilbronn, 2004) bis auf einen geringen Befall mit Schädlingen absolut gesund (Leipzig, 2004) keine Schäden durch Pilze und Schädlinge (Münster, 2004)
Bedarf für Erziehungs- und Aufbauschnitt	mittel
Bruchgefahr der Äste	mittel
Besonderheiten für Pflege/Unterhaltung	Ergebnisse Straßenbaumtest I: Bewertung 2000: die Beurteilung lautet geeignet, der Baum ist keinesfalls schlechter als die anderen Robiniensorten. Bewertung 2005: geeignet
regional	durch den starken Zuwachs ist auch der Schnittaufwand sehr hoch (Leipzig, 2004) schöne geschlossene Krone, bildet schnell einen kräftigen Stamm aus (München, 2004) der Schnitt- und Pflegeaufwand wird als hoch bewertet (Osnabrück, 2004)
Verwendbarkeit	geeignet
Bemerkungen	breit pyramidal, auffallend lockere Krone, gerader, durchgehender Stamm, rosa blühend, Ergebnisse aus Straßenbaumtest 1 beachten

Vermehrungsarten

Vermehrungsart	Erfolgsrate	Unterlage	Erfolg nach 10J.
Veredelung	gut	Robinia pseudoacacia	gut
Weitere Informationen: Kopulation als Fuß- und Kopfveredelung üblich. Kugelformen werden auf Stammbildner veredelt. Sorten wie 'Monophylla' und 'Casque Rouge' können klimabedingt unterschiedlich reagieren.			